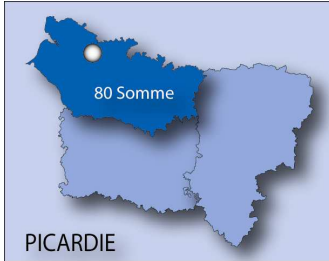




HYDROSPHERE

Etude pour la mise en œuvre de frayères à Brochets sur le marais de Tirancourt (80)



Le marais de Tirancourt se situe en rive droite de la Somme à environ 10 km en aval d'Amiens.

- Régulation des niveaux d'eau
- Restauration des connectivités (chenaux)

Composé de marais et de prairies recelant un cortège floristique et faunistique remarquable mais déficitaire du point de vue attractivité pour la reproduction du Brochet



Etat actuel de la zone d'intervention : mégaphorbiaie et saulaie basses

Missions d'Hydrosphère

- Expertise de terrain sous l'angle piscicole et technique (aménagement)
- Requalification du couvert végétal
- Remodelage topographique

Maitre d'ouvrage

Conservatoire d'espaces naturels de Picardie



Années

2010 - 2011

Objectifs

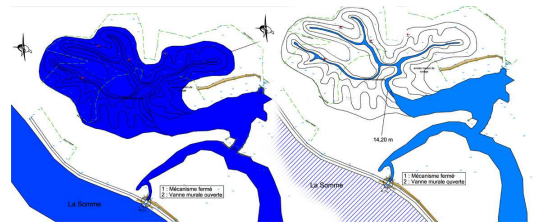
- Etudier les potentialités actuelles de frai pour le brochet
- Conception des aménagements de valorisation écologique et piscicole
- Protocole de suivi scientifique

Mesure de restauration

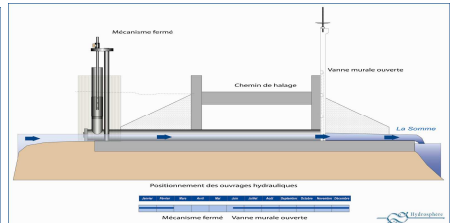
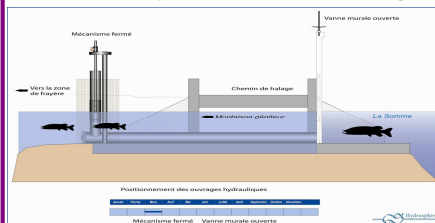
Travaux de terrassement afin de rendre des surface plus régulièrement inondables favorable au brochet lors du frai.

Réalisation d'ouvrage hydrauliques permettant la gestion d'un niveau optimum pour le cycle de reproduction des brochets

Permettre la recolonisation éventuelles d'espèces végétales d'intérêt patrimoniales (hélophytes et hydrophytes) contenues dans la tourbe remise à nue (étrépage)



Dispositif hydraulique pour la régulation des niveau d'eaux



HYDROSPHERE

2 avenue de la mare
ZI des béthunes
BP 39088 - Saint-Ouen-l'Aumône
Tél : 01.30.73.17.18
Fax : 01.34.43.03.87
www.hydrosphere.fr

Contact

Jacques LOISEAU
mail: jloiseau@hydrosphere.fr



Exemple de terrassement



Aspect après recolonisation végétale